



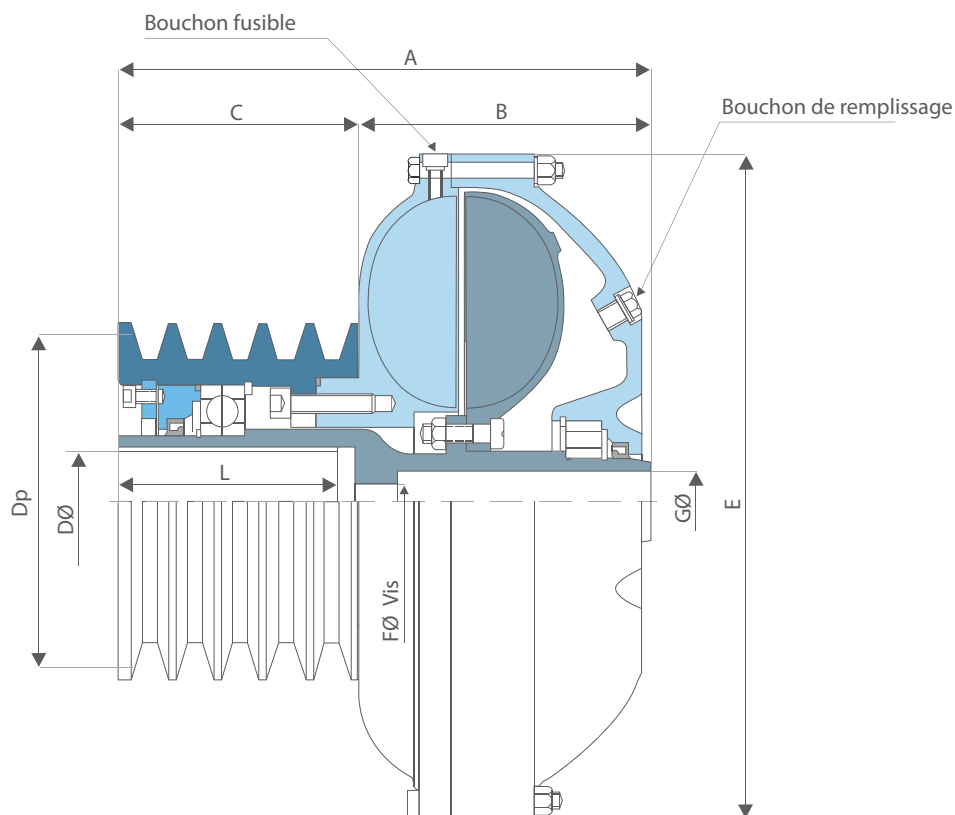
*Tailles 8 à 23*

**Convoyeurs à bande - Convoyeurs à chaîne - Mélangeurs et agitateurs - Broyeurs - Broyeurs à boulets et à marteaux - Tours à traction - Séchoirs rotatifs - Centrifugeuses - Pompes et ventilateurs - Etc.**

La poulie hydraulique que nous fabriquons est le modèle PA (poulie démontable). C'est la combinaison d'un coupleur hydraulique avec une poulie à gorges, qui remplace la poulie, normalement montée sur l'axe du moteur, en groupes moteurs avec courroies trapézoïdales. Elle peut être montée de manière simple et rapide sur des installations neuves ou existantes sans besoin de démonter l'unité.

Toutes les poulies hydrauliques, sauf les petites tailles, sont pourvues d'un bouchon fusible de protection contre un excès d'élévation de température en cas de défaillance du relais de protection du moteur dans des conditions de calage ou de surcharge prolongées.

Elles permettent le montage en position verticale et sont disponibles dans 11 tailles, de 1 CV à 400 CV à 1450 r.p.m. Voir tableau de sélection sur la page suivante. La poulie est construite en fonte et elle est unie à l'aide de vis de fixation à corps du propulseur.



### TYPE PA STANDARD

| TAILLE   | PUISSANCE MAX EN CV |      |      | QUANTITÉ D'HUILE<br>Litres | A<br>(dimensions en millimètres) | B   | C         | Lmax | E   | DØ max. | GØ | FØ vis extrac. | DP                 | Canaux |                |
|----------|---------------------|------|------|----------------------------|----------------------------------|-----|-----------|------|-----|---------|----|----------------|--------------------|--------|----------------|
|          | 720                 | 960  | 1450 |                            |                                  |     |           |      |     |         |    |                |                    | Num.   | Type           |
| PA-8     | 0,5                 | 1,2  | 4    | 1,46                       | 171                              | 118 | 53        | 80   | 235 | 32      | 20 | M12/175        | 80-100<br>110-120  | 2      | A/SPA          |
| PA-9,25  | 1                   | 2,25 | 7,5  | 2,28                       | 201                              | 133 | 68        | 100  | 268 | 42      | 25 | M16/200        | 110-120<br>120-140 | 2, 3   | A/SPA<br>B/SPB |
| PA-10,5  | 1,75                | 4,5  | 15   | 3,57                       | 237                              | 153 | 84        | 110  | 308 | 48      | 25 | M16/200        | 110-120<br>130-140 | 3, 4   | A/SPA<br>B/SPB |
| PA-11,5  | 3                   | 7,5  | 20   | 4,23                       | 275                              | 171 | 104       | 110  | 335 | 55      | 30 | M20/250        | 130-140<br>150-160 | 4      | B/SPB          |
| PA-12,75 | 5                   | 12,5 | 40   | 6,35                       | 323                              | 208 | 115       | 140  | 369 | 65      | 30 | M20/250        | 150-160<br>180-200 | 4, 5   | B/SPB<br>C/SPC |
| PA-14,5  | 8,5                 | 20   | 75   | 9,27                       | 326                              | 184 | 142       | 140  | 420 | 65      | 40 | M24/300        | 200-220<br>220-240 | 5      | C/SPC          |
| PA-16,25 | 15                  | 35   | 110  | 13,9                       | 384                              | 212 | 172       | 170  | 455 | 80      | 40 | M24/300        | 220-240<br>260-280 | 4, 6   | C/D/<br>SPC    |
| PA-17,75 | 22                  | 55   | 175  | 16,5                       | 431                              | 236 | 195       | 170  | 503 | 80      | 50 | M30/350        | 260-280<br>300-320 | 5, 7   | D/SPC          |
| PA-20    | 40                  | 100  | 225  | 24,3                       | 473                              | 278 | 195       | 170  | 578 | 90      | 50 | M30/350        | 300-320<br>400-420 | 5, 7   | D/SPC          |
| PA-23    | 85                  | 200  | 400  | 36,1                       | 516 / 567                        | 304 | 212 / 263 | 210  | 660 | 100     | 65 | M30/350        | 295-500<br>295-500 | 5, 10  | D/SPC          |

\*En fonction de vos besoins, nous pouvons fabriquer dans chaque taille le DP, nombre de canaux et type de cour-roies nécessaires.